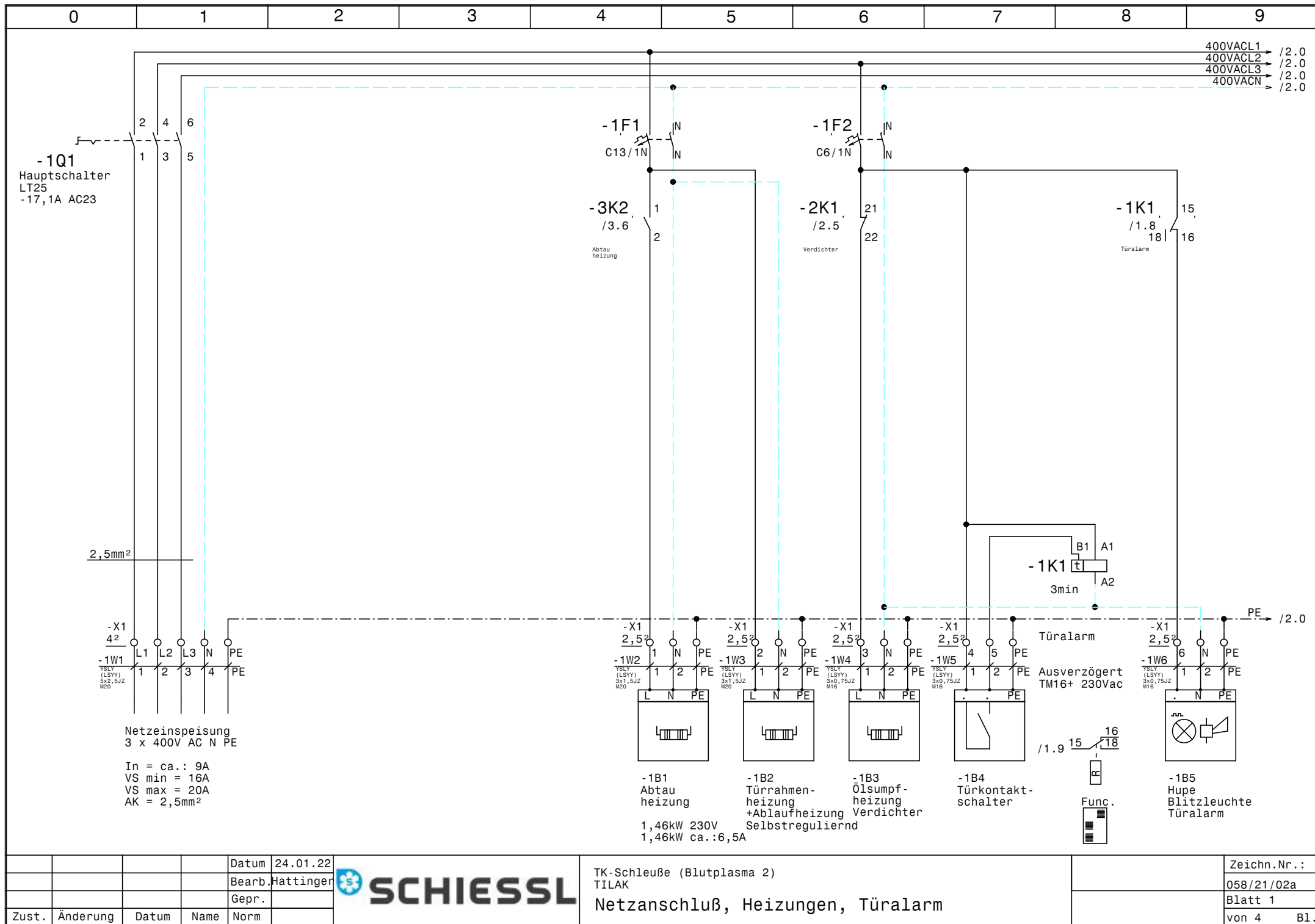


Anlage: TK-Schleuße (Blutplasma 2) TILAK		__ ! ! A C H T U N G ! ! __ Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma zu verständigen. Schutzmaßnahmen des Örtlichen EVU's beachten! Motorschutzgeräte nach den tatsächlichen Aufnahmestrom der Motoren einstellen! Vor der Inbetriebnahme der Anlage sind sämtliche Schraub-, Klemm- und Steckverbindungen auf festen Sitz zu prüfen und gegebenenfalls nachzuziehen!																																																											
Firma: Herold																																																													
SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG <table><tr><td>SCHALTSCHRANKGRÖSSE:</td><td>400x600x250</td><td>(BxHxT)</td></tr><tr><td>SOCKEL:</td><td>-</td><td>(H)</td></tr><tr><td>LACKIERUNG:</td><td>RAL 7035</td><td></td></tr><tr><td>SCHUTZART:</td><td>IP54</td><td></td></tr><tr><td>SCHUTZMASSNAHME:</td><td>lt. EVU</td><td></td></tr><tr><td>BLINDSCHALTBILD:</td><td>nein</td><td>(BxH)</td></tr><tr><td>KABELEINFÜHRUNG:</td><td>oben</td><td></td></tr><tr><td>TÜRANSCHLAG:</td><td>links</td><td></td></tr></table>	SCHALTSCHRANKGRÖSSE:		400x600x250	(BxHxT)	SOCKEL:	-	(H)	LACKIERUNG:	RAL 7035		SCHUTZART:	IP54		SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU		BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)	KABELEINFÜHRUNG:	oben		TÜRANSCHLAG:	links		VERDRAHTUNGSFARBEN <table><tr><td>HAUPTSTROMKREIS 400/230V:</td><td>_____</td><td>schwarz</td></tr><tr><td>NEUTRALLEITER:</td><td>_____</td><td>hellblau</td></tr><tr><td>SCHUTZLEITER:</td><td>_____</td><td>gelb/grün</td></tr><tr><td>STEUERSPANNUNG 230VAC:</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ohne Trafo:</td><td>L/N _____</td><td>braun/hellblau</td></tr><tr><td>mit Trafo:</td><td>L/N _____</td><td>rot/rot-weiß</td></tr><tr><td>STEUERSPANNUNG 0-24VAC:</td><td>L/N _____</td><td>blau/blau-weiß</td></tr><tr><td>STEUERSPANNUNG 0-24VDC:</td><td>+/- _____</td><td>blau/blau-weiß</td></tr><tr><td>GND, DDC:</td><td>_____</td><td>blau-weiß</td></tr><tr><td>MESSLEITUNGEN, FÜHLER:</td><td>_____</td><td>grün</td></tr><tr><td>POTENTIALFREIE LEITUNGEN:</td><td>_____</td><td>orange</td></tr><tr><td>FREMDSPANNUNG:</td><td>_____</td><td>orange</td></tr></table>	HAUPTSTROMKREIS 400/230V:	_____	schwarz	NEUTRALLEITER:	_____	hellblau	SCHUTZLEITER:	_____	gelb/grün	STEUERSPANNUNG 230VAC:			ohne Trafo:	L/N _____	braun/hellblau	mit Trafo:	L/N _____	rot/rot-weiß	STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N _____	blau/blau-weiß	STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/- _____	blau/blau-weiß	GND, DDC:	_____	blau-weiß	MESSLEITUNGEN, FÜHLER:	_____	grün	POTENTIALFREIE LEITUNGEN:	_____	orange	FREMDSPANNUNG:	_____
SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	400x600x250	(BxHxT)																																																											
SOCKEL:	-	(H)																																																											
LACKIERUNG:	RAL 7035																																																												
SCHUTZART:	IP54																																																												
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU																																																												
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)																																																											
KABELEINFÜHRUNG:	oben																																																												
TÜRANSCHLAG:	links																																																												
HAUPTSTROMKREIS 400/230V:	_____	schwarz																																																											
NEUTRALLEITER:	_____	hellblau																																																											
SCHUTZLEITER:	_____	gelb/grün																																																											
STEUERSPANNUNG 230VAC:																																																													
ohne Trafo:	L/N _____	braun/hellblau																																																											
mit Trafo:	L/N _____	rot/rot-weiß																																																											
STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N _____	blau/blau-weiß																																																											
STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/- _____	blau/blau-weiß																																																											
GND, DDC:	_____	blau-weiß																																																											
MESSLEITUNGEN, FÜHLER:	_____	grün																																																											
POTENTIALFREIE LEITUNGEN:	_____	orange																																																											
FREMDSPANNUNG:	_____	orange																																																											

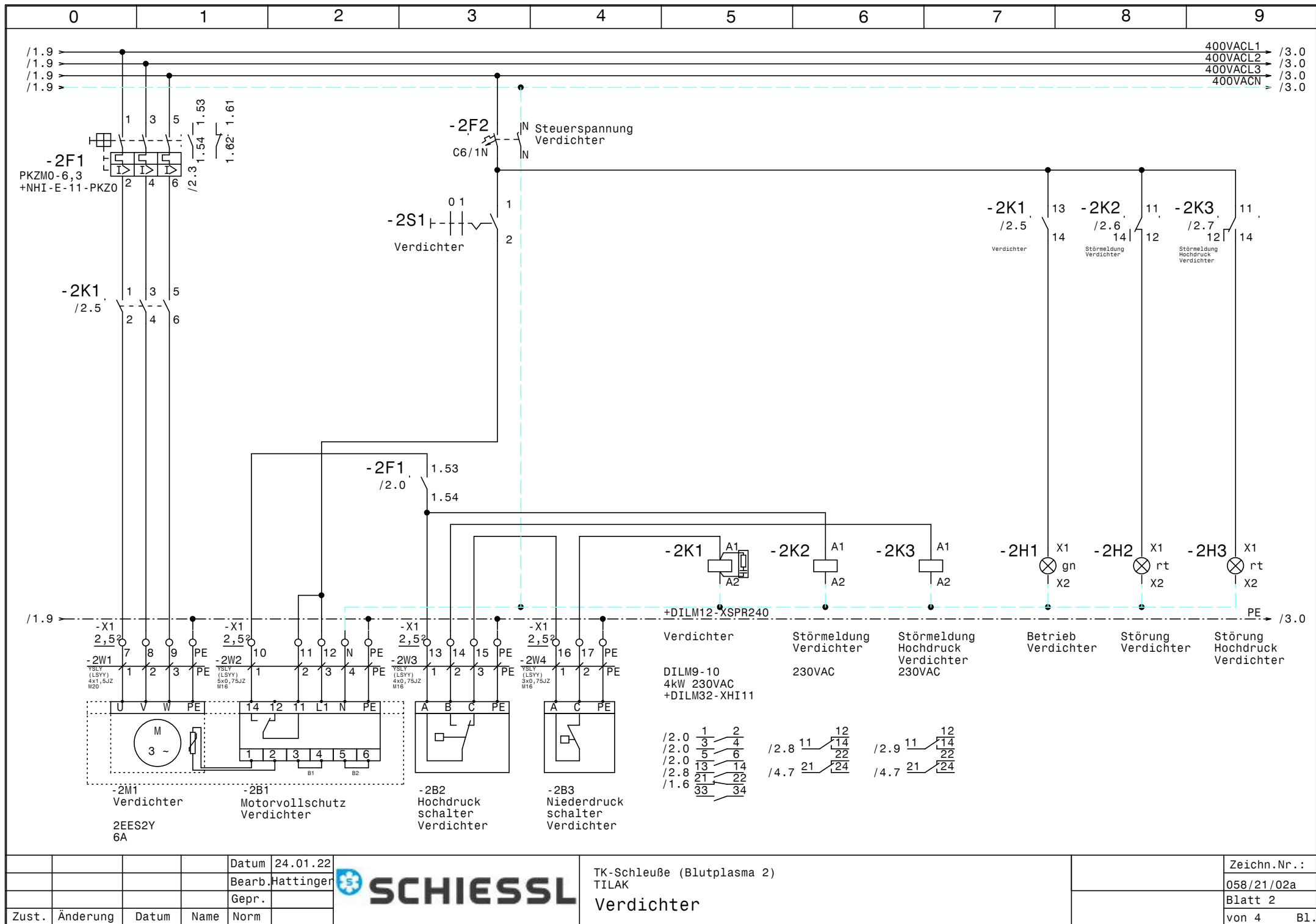
Blattverzeichnis		
000 Deckblatt	002 Verdichter	004 RS485 XWeb, Summenstörung, Personenruf
001 Netzanschluß	003 XR77CX TK-Schleuße	



				Datum	24.01.22
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

TK-Schleuße (Blutplasma 2)
TILAK
Netzanschluß, Heizungen, Türalarm

Zeichn.Nr.:	058/21/02a
Blatt 1	von 4
	B1.

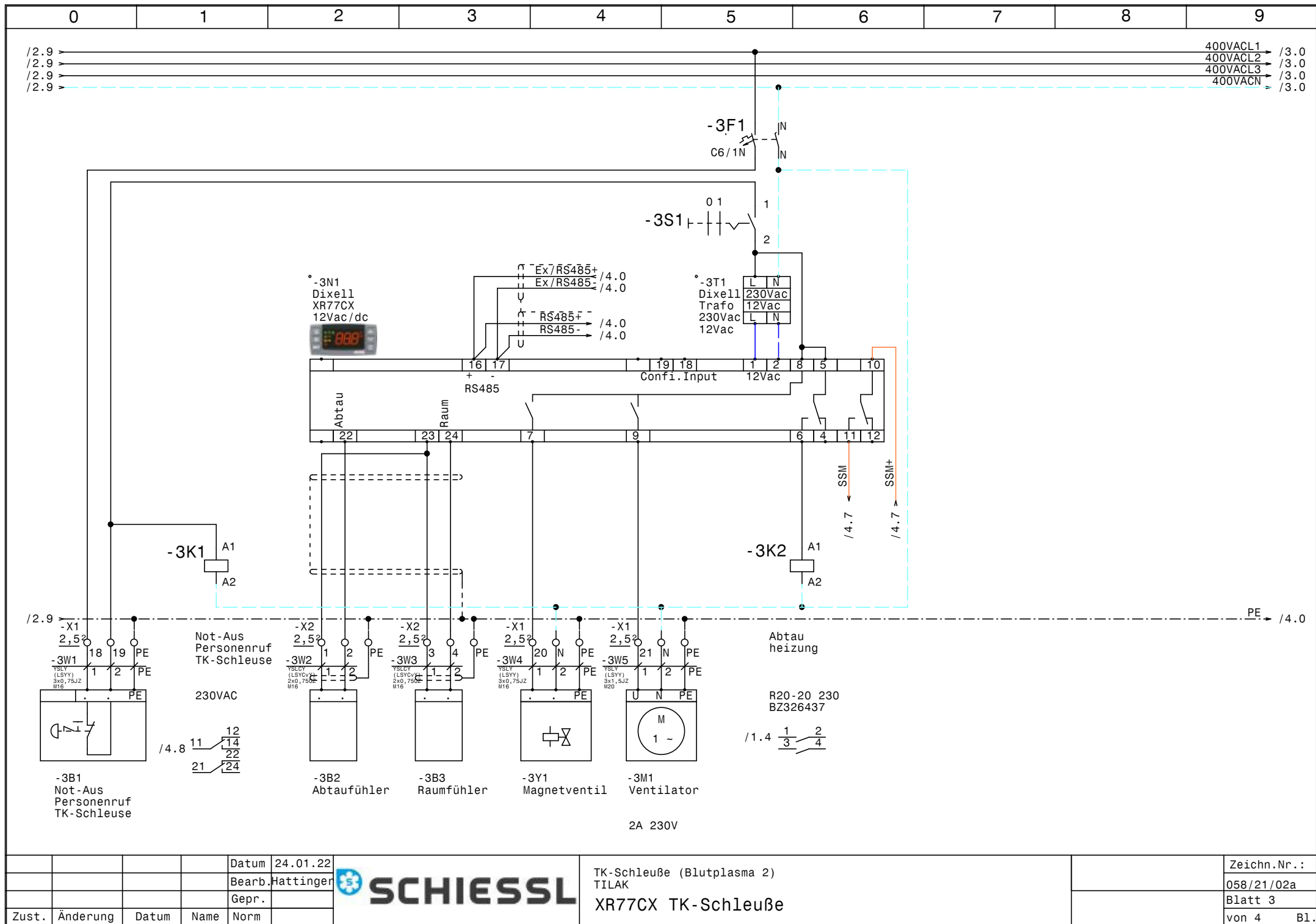


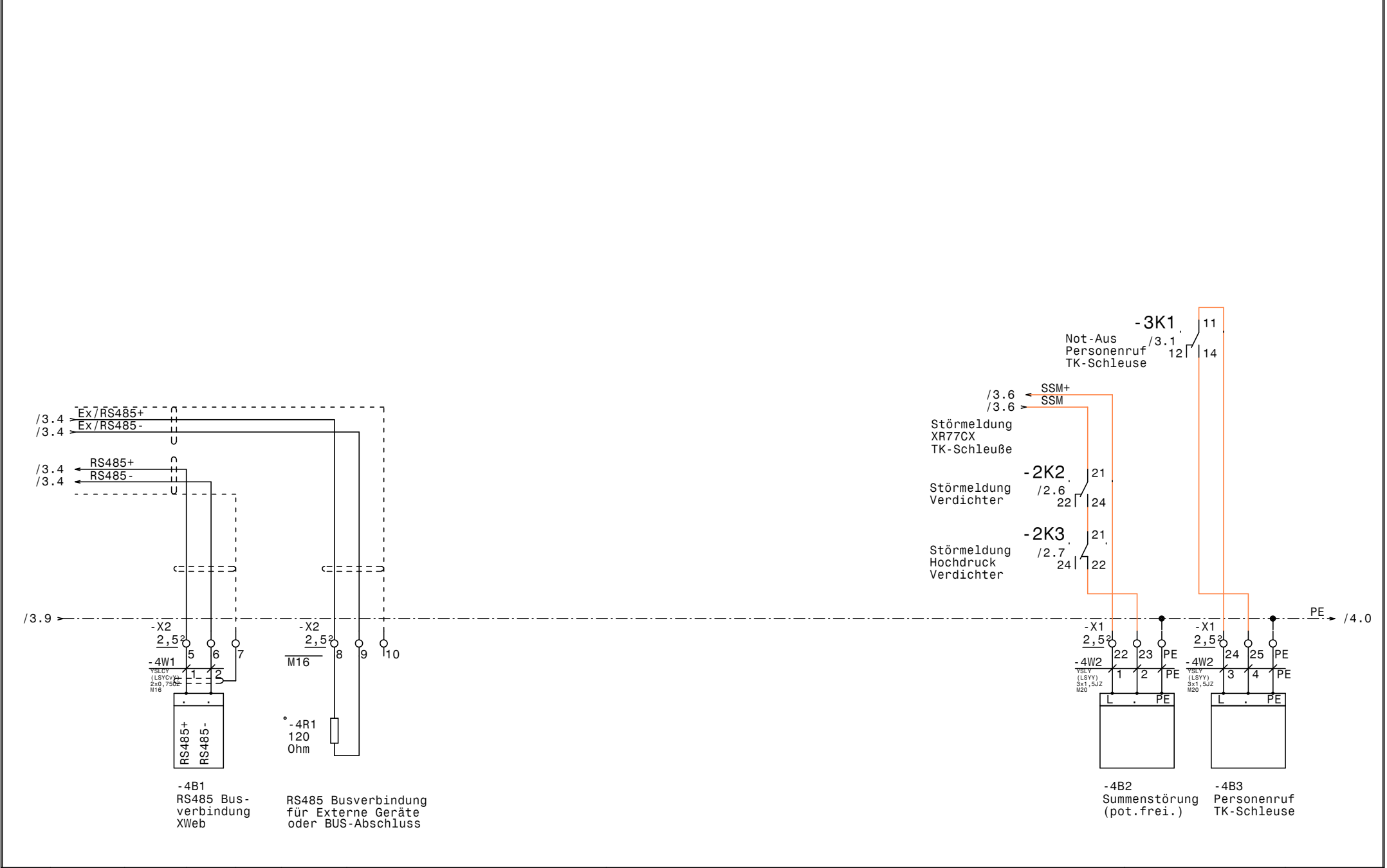
				Datum	24.01.22
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

TK-Schleuße (Blutplasma 2)
TILAK

Verdichter

	Zeichn.Nr.:
	058/21/02a
	Blatt 2
	von 4 Bl.





0					1					2					3					4					5					6					7					8					9				
Nr.		Feldgerät					Leitungs- bezeichnung					Leitungs- typ					Anzahl Adern					Zielbezeichnung																											
1		-1We1					-1W1					YSLY (LSYY) 5x2,5JZ M20					5					Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE																											
2		-1B1					-1W2					YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20					3					Abtau heizung																											
3		-1B2					-1W3					YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20					3					Türrahmenheizung																											
4		-1B3					-1W4					YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16					3					Ölsumpfheizung Verdichter																											
5		-1B4					-1W5					YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16					3					Türkontaktschalter																											
6		-1B5					-1W6					YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16					3					Hupe Blitzleuchte Türalarm																											
7		-2M1					-2W1					YSLY (LSYY) 4x1,5JZ M20					4					Verdichter																											
8		-2B1					-2W2					YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16					5					Motorvollschutz Verdichter																											
9		-2B2					-2W3					YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16					4					Hochdruck schalter Verdichter																											
10		-2B3					-2W4					YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16					3					Niederdruck schalter Verdichter																											
11		-3B1					-3W1					YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16					3					Not-Aus Personenruf TK-Schleuse																											
12		-3B2					-3W2					YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16					2					Abtaufühler																											
13		-3B3					-3W3					YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16					2					Raumfühler																											
14		-3Y1					-3W4					YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16					3					Magnetventil																											
15		-3M1					-3W5					YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20					3					Ventilator																											
16		-4B1					-4W1					YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16					2					RS485 Busverbindung XWeb																											
17		-4B2					-4W2					YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20					6					Summenstörung (pot.frei.)																											

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung						Artikel Bezüge							
1						Dixell Trafo 230Vac 12Vac						-3T1							
1						Dixell XR77CX 12Vac/dc						-3N1							
1		120 Ohm				Widerstand						-4R1							
1		C13/1N				Sicherungsautomaten						-1F1							
3		C6/1N				Sicherungsautomaten						-2F2, -1F2, -3F1							
1		DILM12-XSPR240				RC-Löschglied						-2N1							
1		DILM32-XHI11				Hilfsschalterbaustein													
1		DILM9-10(230V50HZ)				Schütz						-2K1							
16		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme						-X2, -X1, -X1							
1		EK 4 ge/gr				Erdungsklemme						-X1							
7		Klemme 2,5 blau				Klemme N						-X1, -X1							
35		Klemme 2,5 grau				Klemme L						-X1, -X2, -X1							
1		Klemme 4 blau				Klemme N						-X1							
3		Klemme 4 grau				Klemme L						-X1							
1		LT25 -17,1A AC23				Hauptschalter						-1Q1							
2		M10HEA1				Ausschalter 1pol. 0-1						-2S1, -3S1							
12		M16				Kabelverschraubung						-2W3, -2W2, -1W5, -3W4, -1W4, -1W6							
												-4W1, -3W1, -3W3, -2W4, -4V1, -3W2							
6		M20				Kabelverschraubung						-4W2, -1W1, -1W2, -1W3, -3W5, -2W1							
1		NHI-E-11-PKZO				Normalhilfsschalter													
1		PKZMO-6,3				Motorschutzschalter						-2F1							
1		R20-20_230				Kleinschütz						-3K2							
3		Relais2polig230VAC				Miniatur - Relais 2polig						-2K2, -3K1, -2K3							
1		Signalleuchte grün				Signalglimmlampe grün						-2H1							
2		Signalleuchte rot				Signalglimmlampe rot						-2H3, -2H2							
3		Sockel 2polig				Sockel für Minitur Relais 2polig													
1		TM16+/R/230Vac				Multifunktion Zeitrelais						-1K1							
1		WS 4625 B=400 H=600 T=250				Wandschrank IP 55						-0N1							